

PCT

ORGANISATION MONDIALE DE LA PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE
Bureau international

DEMANDE INTERNATIONALE PUBLIÉE EN VERTU DU TRAITE DE COOPERATION EN MATIÈRE DE BREVETS (PCT)

<p>(51) Classification internationale des brevets ⁵ : F16L 11/04</p>	<p>A1</p>	<p>(11) Numéro de publication internationale: WO 91/19924 (43) Date de publication internationale: 26 décembre 1991 (26.12.91)</p>
<p>(21) Numéro de la demande internationale: PCT/FR91/00487 (22) Date de dépôt international: 18 juin 1991 (18.06.91) (30) Données relatives à la priorité: 90/07576 18 juin 1990 (18.06.90) FR (71) Déposant (pour tous les Etats désignés sauf US): COFLEXIP [FR/FR]; 88, avenue du Général-Leclerc, F-92100 Boulogne-Billancourt (FR). (72) Inventeurs; et (75) Inventeurs/Déposants (US seulement): HARDY, Jean [FR/FR]; Résidence Boieldieu, 22, rue Louis-Ganne, F-76360 Barentin (FR). MORAND, Michel [FR/FR]; 159, rue des Jardins, F-76480 Duclair (FR).</p>		<p>(74) Mandataire: LESZCZYNSKI, André; Cabinet Nony & Cie, 29, rue Cambacérès, F-75008 Paris (FR). (81) Etats désignés: AT (brevet européen), AU, BE (brevet européen), BR, CA, CH (brevet européen), DE (brevet européen), DK (brevet européen), ES (brevet européen), FR (brevet européen), GB (brevet européen), GR (brevet européen), IT (brevet européen), JP, LU (brevet européen), NL (brevet européen), NO, SE (brevet européen), SU, US. Publiée Avec rapport de recherche internationale.</p>
<p>(54) Title: FLEXIBLE TUBULAR DUCT COMPRISING A CROSS-LINKED POLYETHYLENE SLEEVE, AND DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME (54) Titre: CONDUITE TUBULAIRE FLEXIBLE COMPORTANT UNE GAINÉ EN POLYETHYLENE RETICULE, DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UNE TELLE CONDUITE</p> <div data-bbox="500 1234 1230 1738" data-label="Image"> </div> <p>(57) Abstract A flexible tubular duct is provided which comprises a sealing sleeve or a polyolefin tube. The sealing sleeve or tube (12) is made of hydrolytically cross-linked polyolefin, particularly hydrolytically cross-linked polyethylene.</p> <p>(57) Abrégé L'invention est relative à une conduite tubulaire flexible comportant une gaine d'étanchéité ou un tube en polyoléfine. La dite gaine d'étanchéité ou tube (12) est réalisé en polyoléfine réticulée par hydrolyse, notamment polyéthylène réticulé par hydrolyse.</p>		

Family list

24 family members for:

WO9119924

Derived from 19 applications.



- 1 **Flexible tubular conduit comprising a jacket made of crosslinked polyethylene**
Publication info: **AU653533 B2** - 1994-10-06
- 2 **Process for manufacturing a flexible tubular conduit**
Publication info: **AU672508 B2** - 1996-10-03
- 3 **Process for manufacturing a flexible tubular conduit**
Publication info: **AU6899294 A** - 1994-11-03
- 4 **FLEXIBLE TUBULAR DUCT COMPRISING A CROSS-LINKED POLYETHYLENE SLEEVE, AND DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME**
Publication info: **AU8007091 A** - 1992-01-07
- 5 **CONDUTO TUBULAR FLEXIVEL COMPREENDENDO UMA BAINHA DE POLIETILENO RETICULADO,DISPOSITIVO E PROCESSO PARA A PRODUCAO DESSE CONDUTO**
Publication info: **BR9105793 A** - 1992-06-02
- 6 **FLEXIBLE TUBE CONDUIT WITHIN A CROSS-LINKED POLYETHYLENE SHEATHING; METHOD AND APPARATUS FOR THE PREPARATION THEREOF**
Publication info: **CA2064226 A1** - 1991-12-19
CA2064226 C - 2004-02-17
- 7 **ROHRFÖRMIGE FLEXIBLE LEITUNG MIT EINEM AUS VERNETZTEM POLYÄTHYLEN BESTEHENDEN GERÜST SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN.**
Publication info: **DE69111572D D1** - 1995-08-31
- 8 **ROHRFÖRMIGE FLEXIBLE LEITUNG MIT EINEM AUS VERNETZTEM POLYÄTHYLEN BESTEHENDEN GERÜST SOWIE VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN.**
Publication info: **DE69111572T T2** - 1996-03-28
- 9 **Bjelig r ledning med et lag af tv rbundet polyethylen, samt indretning og fremgangsmåde til fremstilling heraf**
Publication info: **DK487691T T3** - 1995-12-18
- 10 **FLEXIBLE TUBULAR DUCT COMPRISING A CROSS-LINKED POLYETHYLENE SLEEVE, AND DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME.**
Publication info: **EP0487691 A1** - 1992-06-03
EP0487691 B1 - 1995-07-26
- 11 **CONDUCTO TUBULAR FLEXIBLE QUE COMPRENDE UNA VAINA DE POLIETILENO RETICULADO, DISPOSITIVO Y PROCEDIMIENTO PARA LA FABRICACION DE DICHO CONDUCTO.**
Publication info: **ES2075960T T3** - 1995-10-16
- 12 **CONDUITE TUBULAIRE FLEXIBLE COMPORTANT UNE GAINÉ EN POLYETHYLENE RETICULE, DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UNE TELLE CONDUITE.**
Publication info: **FR2663401 A1** - 1991-12-20
FR2663401 B1 - 1992-09-18
- 13 **No English title available**
Publication info: **JP3175013B2 B2** - 2001-06-11
- 14 **No English title available**
Publication info: **JP5500686T T** - 1993-02-12
- 15 **FLEKSIBEL ROERFORMET KANAL OMFATTENDE EN OMHYLLING AV FORNETTET POLYETYLEN, SAMT FREMGANGSMAATE OG ANORDNING FOR FREMSTILLING DERA V** *Fleksibel r rformet leder omfattende en kappe av fornettet polyetylen, samt fremgangsmÖte for fremstilling derav*

Publication info: **NO304477B B1** - 1998-12-21
NO920615 A - 1992-04-14
NO920615D D0 - 1992-02-17

**16 FLEXIBLE HOLLOW PIPELINE INCLUDING HOLLOW SEALED
ENVELOPE OF CROSS LINKED POLYETHYLENE AND DEVICE
METHOD OF MAKING THE SAME**

Publication info: **RU2073612 C1** - 1997-02-20

**17 Process for manufacturing a flexible tubular conduit having a jacket
made of crosslinked polyethylene**

Publication info: **US5514312 A** - 1996-05-07

**18 Flexible tubular conduit comprising a jacket made of crosslinked
polyethylene device and process for manufacturing such a conduit**

Publication info: **US5918641 A** - 1999-07-06

**19 FLEXIBLE TUBULAR DUCT COMPRISING A CROSS-LINKED
POLYETHYLENE SLEEVE, AND DEVICE AND METHOD FOR
MANUFACTURING SAME**

Publication info: **WO9119924 A1** - 1991-12-26

Data supplied from the esp@cenet database - Worldwide